

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Inventarisasi dan Sebaran Emisi Aktivitas Pelabuhan dengan *Aermod View*
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Harvono Setiyo Huboyo**, Pertiwi Andarani, Mochtar Hadiwidodo
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : Presipitasi
 b. Nomor/Volume : 1/15
 c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2018
 d. Penerbit : Dept. Teknik Lingkungan
 e. Jumlah halaman : 5
 f. Jurnal URL : <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v15i1.31-35>
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☒ **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi**
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			6,5
Total = (100 %)			25			21,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 3 Penulis) (0,6 x (21))						12,6

Komentar *Peer Review*

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur
Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template yang ada di Jurnal Presipitasi, yaitu terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel telah sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Isi artikel berkaitan dengan investigasi kualitas udara ruang terbuka yakni pelabuhan yang dipengaruhi angin dan kelembaban. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas. Data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail yang dilengkapi dengan grafik dan gambar guna memperjelas pembahasan .
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi
Artikel ini memiliki nilai kebaharuan yang cukup baik. Referensi yang digunakan up date (kurang dari 10 tahun terakhir) sehingga kemutakhiran informasi baik namun hanya didukung 8 reference selebihnya 4 reference adalah peraturan yang berlaku. Originalitas paper cukup baik di tunjukkan dengan Turnitin similarity index = 8% didukung, 7% publikasi , 4% internet source dan 6% student paper.
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit
Jurnal Presipitasi P-ISSN 1907-187X ; E-ISSN2550-0023, Akreditasi SINTA 3, DOAJ , IPI, <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/presipitasi/index> yang dikeluarkan Departemen Teknik Lingkungan Undip, Jurnal Nasional terakreditasi .

Semarang, 6 Juli 2019
 Reviewer 1

Nama : Prof. Dr. Ir Syafrudin, CES., M.T.
 NIP : NIP. 19581107 198803 1 001
 Jabatan Fungsional : Profesor
 Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan UNDIP

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Inventarisasi dan Sebaran Emisi Aktivitas Pelabuhan dengan *Aermod View*
 Jumlah Penulis : 3 Orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Harvono Setiyo Huboyo**, Pertiwi Andarani, Mochtar Hadiwidodo
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : Presipitasi
 b. Nomor/Volume : 1/15
 c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2018
 d. Penerbit : Dept. Teknik Lingkungan
 e. Jumlah halaman : 5
 f. Jurnal URL : <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v15i1.31-35>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)
☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☒ **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi**
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			6,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			7,0
Total = (100 %)			25			22,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 3 Penulis)						13,2

Komentar *Peer Review*

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur
Kelengkapan dan kesesuaian unsur lengkap terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel telah sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Isi artikel berkaitan dengan investigasi kualitas udara ruang terbuka yakni pelabuhan yang dipengaruhi angin dan kelembaban. Metode dan langkah yang dilakukan jelas. Data-data yang ditampilkan memadai, jelas dan detail yang dilengkapi dengan grafik dan gambar untuk analisis pembahasan .
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi
Artikel ini memiliki nilai kebaharuan yang baik. Referensi yang digunakan up to date (kurang dari 10 tahun terakhir) sehingga kemutakhiran informasi baik dengan 8 reference selebihnya 4 reference adalah peraturan yang berlaku. Originalitas paper cukup baik di tunjukkan dengan Turnitin similarity index = 8%..
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit
Jurnal Presipitasi P-ISSN 1907-187X ; E-ISSN2550-0023, Akreditasi SINTA 3, DOAJ , IPI, <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/presipitasi/index> yang dikeluarkan Departemen Teknik Lingkungan Undip, Jurnal Nasional terakreditasi .

Semarang, 12 Juli 2019
Reviewer II

Nama : Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.
 NIP : NIP. 19720830200003 1 001
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Dept. Teknik Lingkungan UNDIP